

東北ハイク研究会セミナー



「みどり戦略」を支える新技術の最前線：

圃場健康診断・バイオスティミュラント・有機イチゴ栽培

セミナー開催のねらい

「みどり戦略」に示されている環境負荷低減・持続的農業を実現するためにさまざまな最新技術が開発されてきています。そこで、注目を集めている2つの技術「圃場診断に基づいて土壌病害の発生抑制・防除を目指す「ヘソディム」と、「バイオスティミュラント」について、現場での社会実装に努めておられる方々から、ご紹介いただきます。また、これまで技術的に難易度の高いイチゴ有機栽培の体系化に挑戦してきた農研機構の成果をご紹介します。

ヘソディムは、病気の発生予測が困難な土壌病害対策として、「畑の健康診断」を行って、畑に最も効果的な対策を講じ、結果的に収益を上げることを目的として開発された土壌病害管理システムです。本システムの開発した對馬氏から、本システムの紹介とともに、いかにして、その普及を進めているかについて、ご紹介いただきます。

最近注目を集めているバイオスティミュラントについては、農水省の委員会に表示に関わる議論に加わってこられた大堂氏から、農水省のガイドライン（2025年5月30日制定）の解説を踏まえ、バイオスティミュラントとは何か、バイオスティミュラントの使い方について解説していただきます。

イチゴの有機栽培は技術的に困難と言われてきましたが、中日本農業研究センターでは栽培実証試験に基づき、有機イチゴの栽培体系を開発しつつありますので、その紹介をしていただきます。

これらの新技術の普及と今後の展開について議論をしたいと思います。多くの方々のご参加をお待ちしています。

開催日等

日 時：令和7年12月15日（月） 13：30～16：00

開催形態：ハイブリッド方式

1) 会場：いわて県民情報交流センター（愛称：キオクシアアイーナ） 会議室 501

住所：盛岡市盛岡駅西通 1-7-1、Tel：019-606-1717

2) オンライン（Zoom（ウェビナー）を使用）

参集範囲：有機農業、環境負荷低減・持続的農業に資する最新技術に関心のある生産者、行政・研究・普及関係の方など

定 員：会場の定員は、50名様までとさせていただきます。（オンラインは、400名様）

参加費：無料

主 催：東北地域農林水産・食品ハイク研究会（東北ハイク研究会）

セミナーの内容

1. 挨拶 東北ハイク研究会事務局長 門間 敏幸

2. 講演 司会：東北ハイク研究会 齋藤 雅典

1) AI を活用し圃場の健康診断で土壌病害を抑止する：「ヘソディム・ヘソプラス」

特定非営利活動法人 圃場診断システム推進機構

理事長 對馬 誠也 氏

2) 農水省のガイドライン解説：バイオスティミュラントの効果と正しい使い方

バイオスティミュラント活用による脱炭素地域づくり協議会〔Eco-LAB〕

事務局長 大堂 由紀子 氏

3) 有機イチゴの安定生産体系確立の取り組み

農研機構 中日本農業研究センター温暖地野菜研究領域

須賀 有子 氏・石崎 摩美 氏

3. 総合討議

申込方法等

- ・令和7年12月10日(水)までに、
- ・**対面参加**ご希望の方（定員：50名様（お申込み順））
別紙「参加申込書」により、メール・FAX・郵送にてお申し込みください。
（メールの場合、必要事項のみのベタ打ちでも結構です。）
- ・**オンライン参加**ご希望の方（定員：400名様）
下記の申込フォーム（ズームのURL）からお申し込みください。
URL：https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_X0mxhAUeRkeMe5Bi854uiw

問い合わせ先

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会 事務局（藤井）

〒020-0198 岩手県盛岡市下厨川字赤平4 東北農業研究センター内

TEL：080-2806-9926 FAX：019-641-7794

E-mail：tohoku-hightech@@kej.biglobe.ne.jp（ご使用時は、@を1ヶ削除願います）

- ・本講演会は、農林水産省が実施する「知」の集積による産学連携支援委託事業により行われるものです。

東北ハイテク研究会セミナー（ R7.12.15 ）
「みどり戦略」を支える新技術の最前線：
圃場健康診断・バイオスティミュラント・有機イチゴ栽培
対 面 参 加 申 込 書

対面参加をご希望される方は、令和7年**12月10日（水）**までに、下記に必要事項をご記入の上、メール、FAXまたは郵送にてお申し込みください。

（メールの場合、必要事項のみのベタ打ちでも結構です。）

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会事務局 あて

【開催日：R7.12.15(月)】

・会社名・所属など ・住所(都道府県まで結構です。)	氏 名	・連絡先（メールアドレス、電話番号等）
・ ・		
・ ・		
・ ・		

オンライン参加をご希望の方は、下記の申込フォーム（URL）からお申し込みください。

URL：https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_X0mxhAUeRkeMe5Bi854uiw

※ 申込書記載の個人情報は、本セミナー以外には使用いたしません。

【問合せ先・申込先】

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会（事務局：藤井）

〒020-0198

岩手県盛岡市下厨川字赤平4 農研機構 東北農業研究センター内

TEL：080-2806-9926 FAX：019-641-7794

E-mail：tohoku-hightech@kej.biglobe.ne.jp

URL：<https://tohoku-hightech.jp/>

